## Staple issue Slip Here

RECEIVED

1 th 9 2 54 PM 192

| TOOTION.    | INIT.       | DATE     |
|-------------|-------------|----------|
| POSITION    | 1           | 5-16-91  |
| CLASSIFIER  | <del></del> | 529 92   |
| EXAMINER    | 244         |          |
| TYPIST      | 304         | 529      |
| VERIFIER    | 290         | 5-30-92  |
| CORPS CORR. |             | <u> </u> |
| SPEC. HAND  |             |          |
| FILE MAINT. |             | <b></b>  |

## INDEX OF CLAIMS

Claim

| Ciaim Date    |           |                |             |   |           |   |   |   |   |     |   |    |    |    |    |          |     |          |          |
|---------------|-----------|----------------|-------------|---|-----------|---|---|---|---|-----|---|----|----|----|----|----------|-----|----------|----------|
| Cia           | im        | l              |             | _ | _         | _ | _ | _ | 면 | ate | ÷ | _  | _  | _  |    | _        |     | 1        |          |
| Finel         | Original  |                | 1293        |   |           |   |   |   |   |     |   |    |    |    |    |          |     |          | - (Thi   |
| 1             | 0         | 4              |             | F | _         | _ | 1 |   | T |     | ٦ |    | I  |    | L  |          |     | 1        | 0        |
| <del>ار</del> | 7         | 4              | $\leq$      | ╁ | +         | _ | † | _ | 7 | _   | ٦ |    | Т  |    | L  |          |     |          |          |
| Ť             | 3         | ┪              |             | t | -1        |   | † | _ | 1 |     | ٦ |    | ٦  |    | T  |          |     |          |          |
| 7             | 1         | Η              |             | ╁ | ┪         |   | 1 | _ | 7 | _   | 7 |    | 1  |    | Т  |          | Г   | 1        |          |
| 1             | ۲         | Η              | $\vdash$    | 1 | $\dashv$  | _ | 1 | _ | 7 | _   | 7 |    | ┪  |    | Т  |          | Г   | ٦.       |          |
| 15            |           |                |             | ₽ | -         | _ | 1 | _ | ٦ | г   |   | Г  | ┪  | _  | 1  |          | Г   | ٦        |          |
| ٤             | Ľ         | <u>-</u>       | F           | + |           | - | 4 | _ | - | Н   | _ | Н  | _  | Г  | 1  | _        | ٢   | ٦        |          |
| 27 1467 89911 |           |                |             | 7 |           | ⊦ | - | - | _ | ۲   | _ | ۲  | _  | Н  | 7  | _        | t   | 7        |          |
| 8             | 1.        | <u> </u>       | 1           | 4 |           | ┝ | _ | H | _ | ⊢   | _ | ┝  | _  | ┢╌ | -† | _        | t   | 7        |          |
| 19            | 1         | 9_             | 1=          | 1 | _         | ┝ | _ | ┝ | _ | ┝   | - | ╁  |    | ۲  | 7  | _        | t   | ┑        |          |
| 129           | 1         | 0_             | 14          | 4 |           | ╀ | _ | ┝ |   | ╁   | - | ┞  |    | ╁╴ | 7  | _        | t   | ┪        |          |
| Ш             | 1         | 1              | 15          | 4 |           | ╀ | _ | ⊦ | _ | ╁   | _ | ╁  | _  | ۲  | ┪  | _        | †   | ⊣        |          |
| 111           | , ,       | 2              | #           | 3 |           | ╀ | _ | ╀ | - | ╀   |   | ╁  | _  | ۲  | ┨  |          | +   | ┪        |          |
| U             | <u> 1</u> | 3              | 15          | 1 | _         | 1 | _ | ╀ | _ | ╁   | _ | ┿  |    | ╁  | -  | $\vdash$ | t   | ⊣        |          |
| 7             | 11        | 4              | 1=          | 1 |           | + | _ | ╀ | _ | +   | _ | ╁  |    | ╁  | -  | ⊢        | +   | ┥        |          |
|               | Ľ         | 15             | 1=          | 4 | _         | + | _ | + | _ | +   | _ | ╁  | _  | +  | _  | ⊢        | +   | -        |          |
| Ш             |           | 16             | 1=          | 4 |           | 4 | _ | + | _ | +   |   | +  | _  | +  | _  | ╁        | +   | -        |          |
| 1             | 21        | 17             | 15          | 4 |           | + | _ | + | _ | +   | _ | ╁  | -  | +  |    | ╁╴       | +   |          | 1        |
| 1             | Ц         | 18             | 12          |   |           | 4 | _ | 4 | _ | 4   | _ | -\ | _  | ╅  | _  | ╁        | +   |          | 1        |
| Ш             | لاد       | 19             | 4           | 2 | Ļ_        | 4 | _ | 4 | _ | +   | _ | -  | _  | +  | _  | ۲        | 1   | _        | 1        |
|               | امد       | 20             | - ا         | 2 | L         | 4 | _ | 4 | _ | 4   | _ | -  | _  | +  | _  | ╁        | ┪   | _        | 1        |
|               | ы         | 21             | <u> </u>    | _ | <b>L</b>  | 4 | _ | 4 | _ | 4   | _ | ┨  | _  | -  |    | ╁        | -   | $\vdash$ | 1        |
| h             | 2         | 27             | 2 =         | 2 | ↓_        | 4 | _ | 4 | _ | -   | - | 4  | -  | ┥  | _  | +        | -   | ┢        | 1        |
| Ŀ             | IJ        | 21<br>21<br>21 | <u>3  -</u> | = | 1_        | 4 | - | _ | - | _   | - | _  | ⊢  | -  | ⊢  | ╅        | _   | Η-       | 1        |
| - N           | 24<br>25  | 2              | 4 :         | = | 1         | _ | H | _ | ┝ |     | ⊢ |    | ┝  | -  | ⊢  | +        | _   | 1        | 1        |
| ı             | 2         | 2              | 5           | 4 | 1         | _ | ┝ | _ | ┞ | _   | ┝ |    | ╁╌ |    | ┝  | +        | _   | •        | 1        |
| ١             | <u></u>   | 2              | 6           |   | 1         | _ | ┞ | _ | ⊦ | _   | ╁ | _  | H  | _  | ┪  | +        | _   | T        | 1        |
| ١             | 27425     | 2              | 7           |   | +         |   | ┝ | _ | ╀ |     | ╁ | -  | t  |    | t  | 7        | _   | 1        | 7        |
|               | 4         | 12             | 8           | = | 4-        |   | ╀ | _ | ╀ | -   | ╁ |    | t  | _  | ۲  | 7        |     | -        | 1        |
|               | 25        | Į?             | 2           | 9 | 1         | _ | ╁ | _ | ╁ |     | ╁ |    | ╁  | _  | t  | ┪        | _   | T        | 7        |
|               | 3.        | ķ              | 30          | = | 1         | _ | ╀ | _ | ╁ |     | + |    | +  | _  | ۲  | ┪        | Т   | +        | 1        |
|               | 31        | Ľ              | 31          | 4 | 7         | _ | + | _ | ╁ | _   | + | _  | ╅  | _  | t  | _        | Т   | 1        | 7        |
|               | 31 17 33  | 4              | JL ]        | 2 | 1         | - | + | - | ╁ |     | + | _  | +  | _  | †  | _        | Н   | +        | 7        |
|               | 33        | 4              | 33          | Н | 1         | _ | ╁ | _ | + | _   | + | -  | +  | _  | t  | _        | Г   | 1        | 7        |
|               | 7         | ╁              | 34<br>35    | E | 7         | _ | + | _ | + | _   | + | _  | 7  | _  | +  | _        | 1   | 1        | 7        |
|               | 34        | +              | 35          | F | 7         | _ | ┪ | _ | 1 | _   | 1 | _  | 7  | _  | 1  |          | Г   | T        |          |
|               | 194       | 4              | 36          | E | 3         | - | 1 | _ | 1 | _   | 7 |    | 7  | _  | 1  |          | Т   | Т        | 7]       |
|               | Ŋ.        | 4              | 37          | ۴ | $\exists$ | _ | ┪ | _ | 7 | _   | 7 |    | 7  |    | 1  |          | ٢   | Τ        |          |
|               | 14        | 4              | 38<br>39    | ٤ | 뒭         | _ | 4 | _ | ┪ |     | ┪ | _  | ٦  |    | ٦  |          | T   |          |          |
|               | 1         | 4              | 40          | ť |           | _ | ٦ | _ | _ | -   | _ | Г  |    | Г  | ٦  |          | Τ   | $\Box$   |          |
|               | 4         | 7              | 41.         | E |           | - | ٦ | Г | _ | Г   |   | Г  |    | Г  | ╗  |          | 1   | $\Box$   |          |
|               | ۲         | -              |             | 4 | _         | Г | _ | r | _ | Г   |   | Г  |    | Г  |    |          | Τ   |          |          |
|               | $\vdash$  | _              | 42<br>43    | + | _         | H | 1 | t | _ | T   |   | T  | _  | Γ  |    |          | Ι   |          | $\dashv$ |
|               | H         | -              | 43          | + | _         | T | _ | ۲ | _ | T   | _ | ٢  |    | Ī  |    |          | I   |          |          |
|               | H         | _              | 45          | + | _         | t | _ | t | _ | T   |   | T  |    | Ι  |    | Ĺ        | I   |          | _        |
|               | +         | _              | 46          | + | _         | t | _ | t | _ | t   | _ | T  | _  | Γ  |    |          | I   |          | Ш        |
|               | H         |                | 47          |   | _         | t | _ | t | _ | t   | _ | T  |    | Ţ  |    |          | I   |          | Ш        |
|               | H         | -              | 48          |   |           | t | _ | t | _ | T   | _ | T  |    | I  |    | L        |     |          | Ш        |
|               | ŀ         | _              | 49          |   | _         | t | - | † | _ | t   | _ | T  | _  | T  |    | Γ        | _]  | _        | Ш        |
|               | -         | _              | 4           | - | _         | + | _ | t | _ | +   | _ | 1  | _  | Т  |    | Г        | - 1 |          | 1 1      |

|      | - | <u> </u> | +- |          | _ | ╗ | _ |   |   | _      | Т |        | ١. |        | 1 |     | ч  |   | ١ |              |   |   |
|------|---|----------|----|----------|---|---|---|---|---|--------|---|--------|----|--------|---|-----|----|---|---|--------------|---|---|
| Fine |   | Original |    |          |   |   |   |   |   |        |   | _      |    |        |   |     |    |   |   |              |   |   |
|      | 1 | 51       | I  |          | L |   | L | _ | L | _      | ļ | _      | ļ  | _      | 4 | _   | 4  | _ | 4 | _            | ┨ |   |
| Г    |   | 52       | Ι  |          | L |   | L | _ | L | _      | 1 | _      | 4  | _      | 4 | _   | 4  | - | 4 | _            | ┨ |   |
|      |   | 53       | I  |          | L |   | L | _ | Ļ | _      | 4 | _      | 4  | _      | 4 | _   | 4  | ⊢ | 4 | -            | ┨ |   |
|      |   | 54       | L  |          | L |   | L | _ | ļ |        | 4 |        | +  | _      | 4 | H   | ᅥ  | H | 4 | ┝            | ┨ |   |
| L    |   | 55       | 1  | _        | Ļ |   | L | _ | 1 |        | 4 | _      | 4  | _      | - | ┝   | -  | H | _ | ┢            | ٦ |   |
|      |   | 56       | 1  | _        | ╀ | _ | Ļ | _ | ł | _      | 4 | _      | 4  | _      | 4 | ⊦   | _  | ┝ | - | ┝            | ┨ |   |
| L    | 4 | 57       | 4  | _        | Ļ | _ | ╀ | _ | + |        | 4 | _      | ٦  | -      | - | ┝   | _  | t | _ | t            | ┪ |   |
| L    | _ | 58       | 4  | _        | Ļ | _ | ╀ | _ | 4 |        | 4 | _      | 4  | ┝      | - | ┝   | _  | t | _ | t            | ╛ | ı |
| L    | 4 | 59       |    | _        | ╀ |   | ╀ | _ | 1 | _      | - | -      | +  | ┝      | _ | t   | _  | t | _ | t            | ٦ | l |
| L    | ۷ | 8        |    | _        | + | _ | ╁ | _ | 4 | _      | 4 | ┝      | _  | ۲      | _ | t   | _  | t | _ | t            | 7 | l |
| ┝    | _ | 61       |    | _        | ╁ | _ | t | _ | 4 | -      | _ | H      | _  | ۲      | _ | t   | _  | t | _ | T            | _ | ١ |
| -    | _ | 62       |    | _        | + | _ | + | _ | 4 | H      | _ | H      | _  | t      | _ | t   | _  | t | _ | T            | _ | ١ |
| 1    | _ | 63       |    | -        | + | _ | + | _ | - | ۲      | _ | t      | _  | t      | _ | t   |    | 1 |   | Τ            |   | l |
| ┢    | _ | 6        |    | ⊢        | + | _ | † | _ | _ | t      | _ | T      | _  | T      | _ | T   |    | T |   | Ι            |   | l |
| ŀ    | - | 6        |    | ┝        | 1 |   | 1 | _ | _ | t      | _ | T      |    | T      |   | I   |    | I |   | $\mathbf{I}$ | _ | j |
| ŀ    | _ | 16       |    | ┪        | 1 | _ | ┪ | Г | _ | t      | _ | 1      | _  | T      | _ | I   |    | 1 |   | 1            |   | 1 |
| ŀ    | - |          | 8  | ╁        | - | _ | 7 | ۲ | _ | t      | _ | T      | _  | T      |   | I   |    |   |   | 1            | _ | 1 |
| ŀ    | - |          | 9  | ╁        | - | ٢ | _ | ۲ | _ | t      | _ | 1      |    | T      |   | m I |    |   |   | 1            | _ |   |
| ł    | _ |          | 70 | ╁        | - | ۲ | _ | t | _ | t      | _ | 1      |    | I      |   |     |    |   |   | 1            |   |   |
| ١    | - |          | 71 | †        | _ | ٢ | _ | t |   | 1      |   | I      |    | $\Box$ |   |     |    |   | L | 4            | _ | _ |
| į    | ٢ |          | 72 | †        |   | ٢ |   | T |   | I      |   | $\Box$ |    | ╛      | _ | _   | L  | _ | L | 4            | _ | _ |
|      | ۲ |          | 73 | 1        | _ | T | _ | Ţ |   | $\Box$ |   | ┙      |    | _      | L | _   | L  | _ | Ļ | 4            | _ | _ |
|      | ٢ |          | 74 | 1        |   | Ι |   | I |   | _      | _ | _      | _  | ۷      | L |     | ┡  | _ | ╀ | 4            | H | _ |
|      | ٢ | ٦        | 75 | T        |   | Ι |   | 1 | _ | _      | L | _      | _  | _      | L | _   | Į. | _ | ╀ | -            | - | _ |
|      | Γ | ٦        | 76 |          |   | Ι | _ | 1 | _ |        | L | _      | L  | _      | Ļ | _   | ł  | _ | ╁ | _            | ┝ | _ |
|      | Γ |          | 77 |          |   | 1 | _ | 4 | _ |        | L |        | L  | _      | ╀ | _   | ł  | _ | + | _            | ⊦ | - |
|      |   |          | 78 |          |   | 1 | _ | _ | _ | _      | Ļ | _      | Ļ  | _      | ł | _   | +  | - | ┨ |              | ╁ | - |
|      |   |          | 79 |          | _ | 4 | _ | 4 | L | _      | ŀ |        | ╀  | _      | ł | -   | +  | - | 1 |              | t | - |
|      | L |          | 8  |          | _ | 4 | _ | 4 | H | _      | ł |        | ł  |        | t | -   | 1  | Г | 1 | _            | t | - |
|      | 1 |          | 8  |          | _ | 4 | _ | _ | ⊦ | _      | ł |        | t  | _      | ┪ | -   | 1  | H | 7 | _            | t | _ |
|      | ŀ | _        | 8  |          | _ | 4 | _ | _ | ┝ | _      | t | _      | t  | _      | 1 | _   | 7  | ٦ |   | _            | † | - |
|      | ļ | _        | 8  |          | ┝ | 4 | _ |   | H |        | t | _      | t  | _      | 1 | _   | _  | T |   | Г            | T |   |
|      | ŀ | _        | 8  |          | ┝ | - | - |   | t |        | t | _      | t  | _      | 1 |     | _  | ٢ |   | Γ            | T | _ |
|      | ŀ |          | 8  | 6        | + | 4 | - | _ | t | _      | t | _      | †  | _      |   | Г   | _  | I | _ |              | I | _ |
|      | ł | _        |    | 17       | t | _ | H | _ | t | _      | t | _      | 1  |        |   |     |    | Γ |   | Ĺ            | J | _ |
|      | ١ | _        |    | 38<br>38 | t | _ | t | _ | t | _      | 1 |        | ]  |        |   | L   |    | I |   | L            | ┙ | _ |
|      |   | $\vdash$ |    | 39       | t | _ | t | _ | 1 | _      | 7 |        |    |        |   | L   | _  | 1 |   | 1            |   | - |
|      |   | Η        |    | 90       | t | _ | T | _ | J |        | _ |        |    | L      |   | L   |    | 1 | _ | 4            |   | ł |
|      |   | ۲        |    | 91       | T |   | T |   | ] |        |   | Ĺ      |    | L      | _ | L   | _  | 4 |   | 1            | 4 | ľ |
|      |   | Г        | 1  | 92       | I |   | Ι |   |   |        |   | L      | _  | 1      | _ | l   | _  | 4 | _ | ╀            | _ | ŀ |
|      |   | Г        | ٦  | 93       | Ι | _ | Ι |   |   | L      | _ | L      | _  | L      | _ | Ŧ   | _  | + | _ | +            | - | ł |

DOTTO